

前言

人类征服天空——即三维空间——的时间还不到一个世纪,但在短短的80多年里取得的发展却十分惊人。人类不但能离开地面,而且已进入外层空间,登上月球。载人的航天器进入火星也已是指日可待的事情。

人类的每一项发明都有可能走向他本来意愿的反面。在 人插上翅膀的同时,死神也插上了翅膀。从实现空中自由飞 翔的美梦到使之成为杀人的手段,仅仅用了八年时间。而从 相互投掷石块、以手枪互射到导弹核战、星球大战也不过用 了七八十年的时间。

本书将空中作战中的重大战例及有代表性的空中作战事件精选12例,介绍给少年朋友。这些战例,生动有趣、惊险曲折、令您掩卷难忘。并可以让您在短时间的阅读中对人类的空中作战史有一个梗概的了解,以丰富您的知识宝库。

编者

--九九〇年十二月

美军空袭利比亚

绘画: 罗培源 看光醒時實民醉實民醉時仰景縣 【内容提示】 1969年9月,卡扎菲政变成功后,于次年6月收回美国设在利比亚境内的惠勒 斯空军基地,美国极为恼火,在以后的十余年中两国矛盾不断加深。1973年10月,卡扎菲宣布 锡德拉湾为利比亚"领海"。美国不予承认,里根上台后.指令美国舰队进入锡德拉湾演习。 卡扎菲针锋相对,派飞机闯入美军演习区,以表示抗击美国的决心。1981年8月19日,利比亚 空军的苏制苏一22双机和美国海军的F—I4双机在锡德拉湾上空发生首次空战,利军失利,双 机均被美空军的"响尾蛇"导弹击落。从此,两国关系更趋恶化。1986年1月,里根宣布冻结 利在美的财产,对利实行经济制裁。卡扎菲则宣布他的国家若遭袭击,他将攻击美国在欧洲各 地的军事基地,将在美国和以色列展开巷战。3月下旬,美国第六舰队的三艘航空母舰开始在 利比亚大门口进行军事演习,一时间,锡德拉湾战云密布,剑拔弩张,战火大有一触即发之

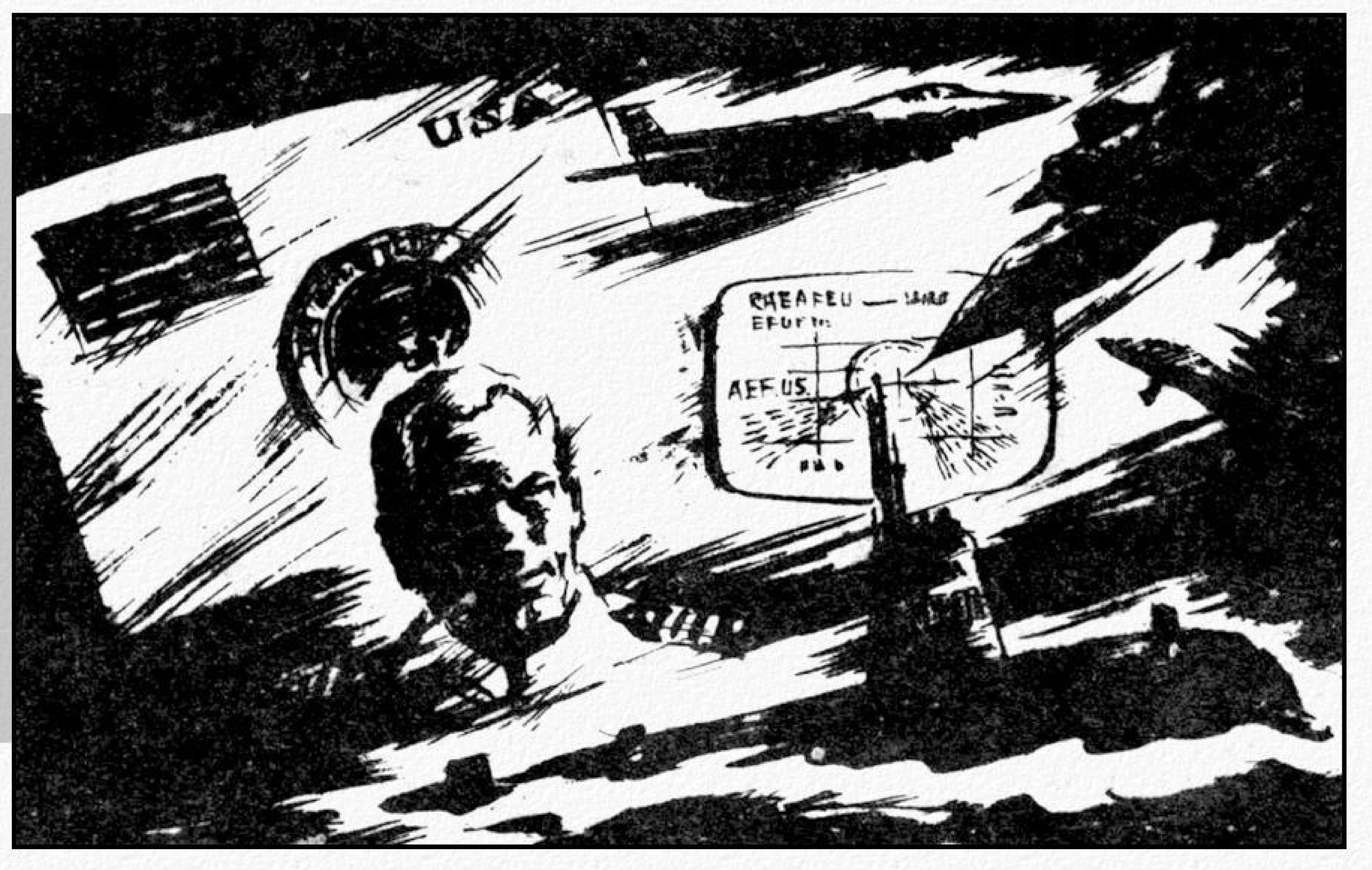
童出



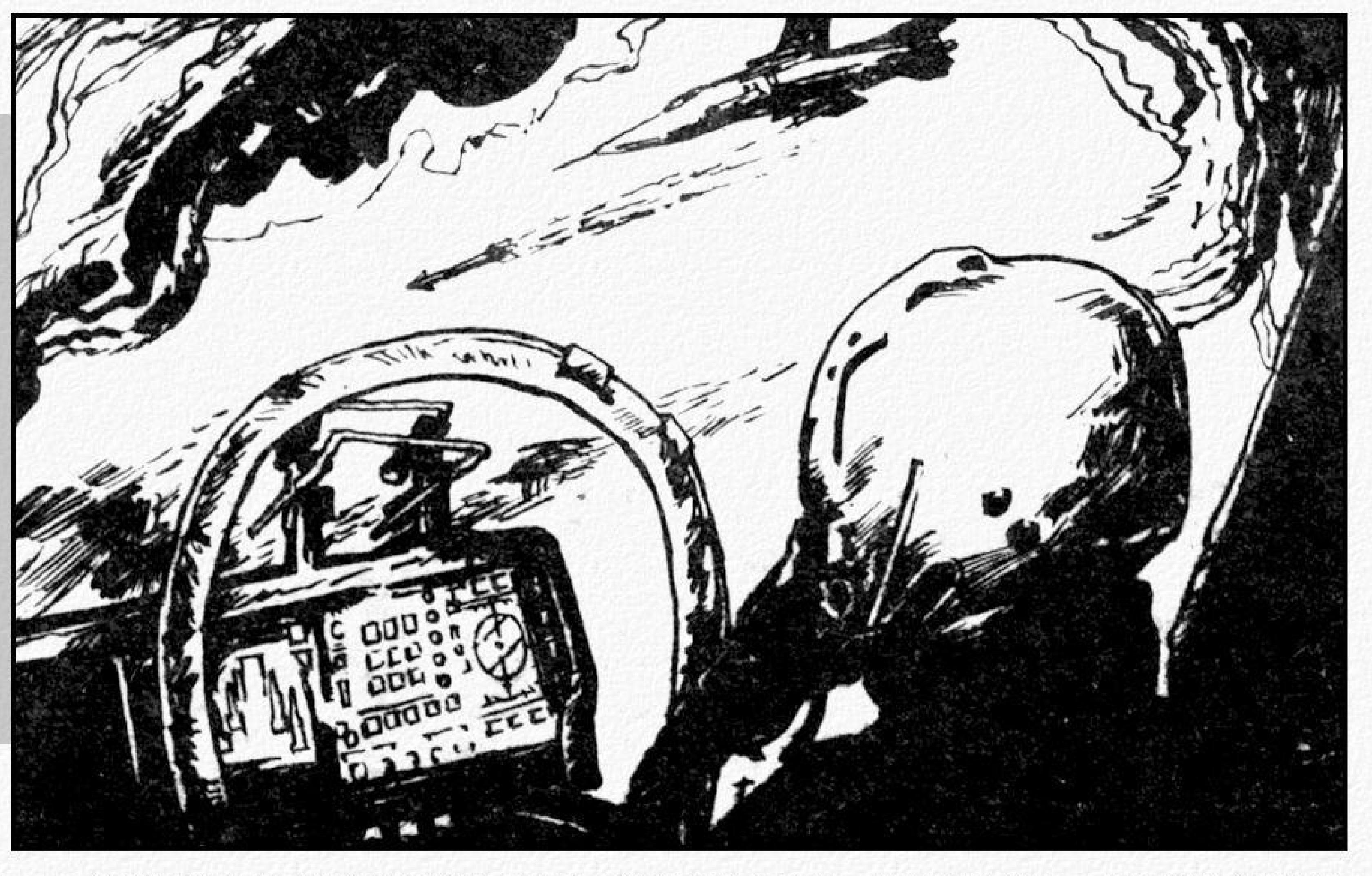
1 美国总统里根认定,只有对利比亚采取更强硬的军事手段,才能使卡扎菲的反美恐怖活动有所收敛。1986年3月14日,里根召见国防部长温伯格,决定执行袭击利比亚的"星火"作战计划。



2 温伯格带着里根的指令,秘密赶赴英国,向驻在欧洲的美海军第六舰队司令凯尔索中将面授机宜,命令他全权组织实施"星火"作战计划。



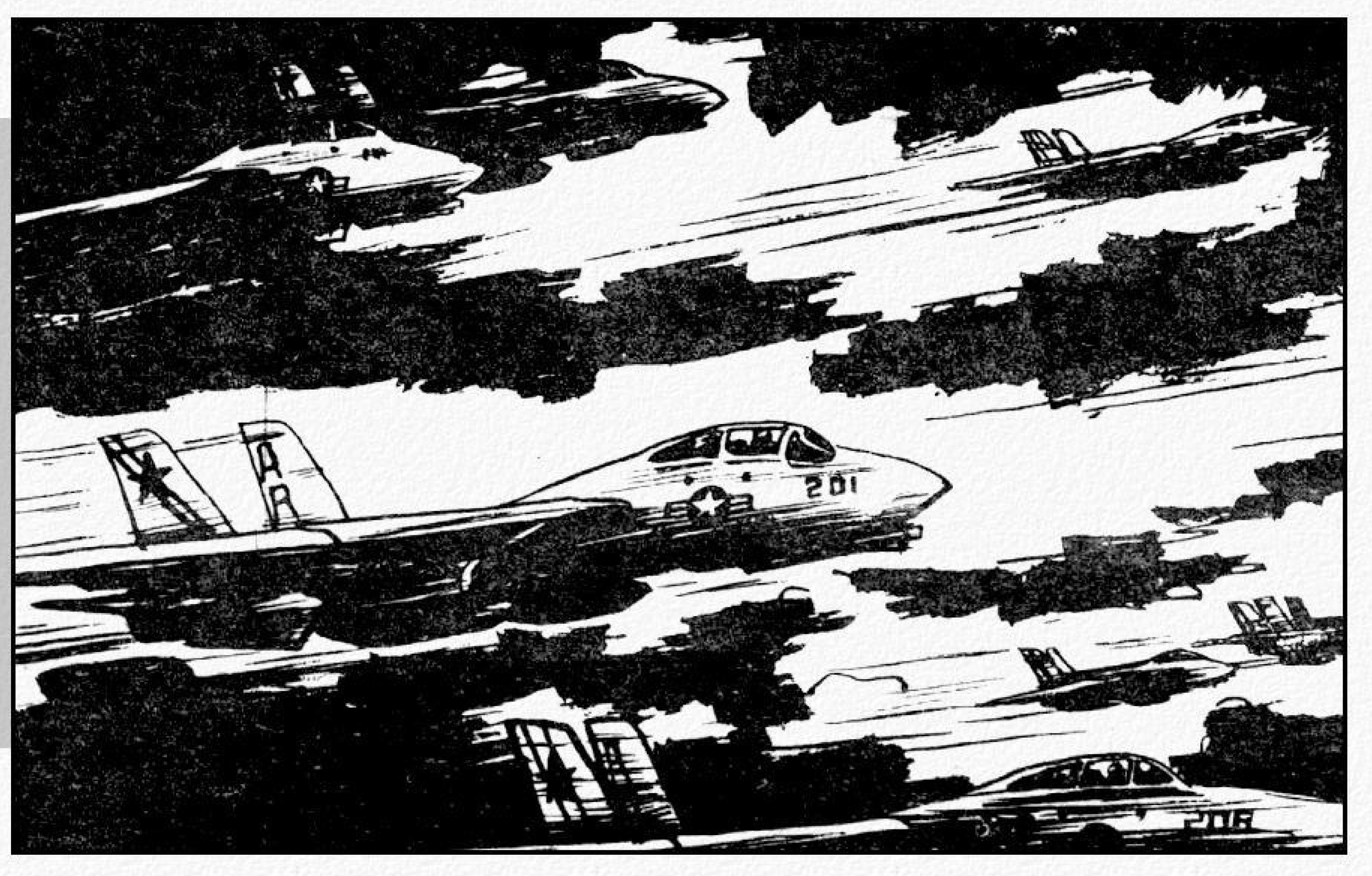
3 凯尔索受命后迅速制定具体的作战计划。美侦察机加紧掌握利比亚军事目标的位置,严密监视利比亚军事动向。同时,派舰艇进入黑海,以试探苏军的反应。



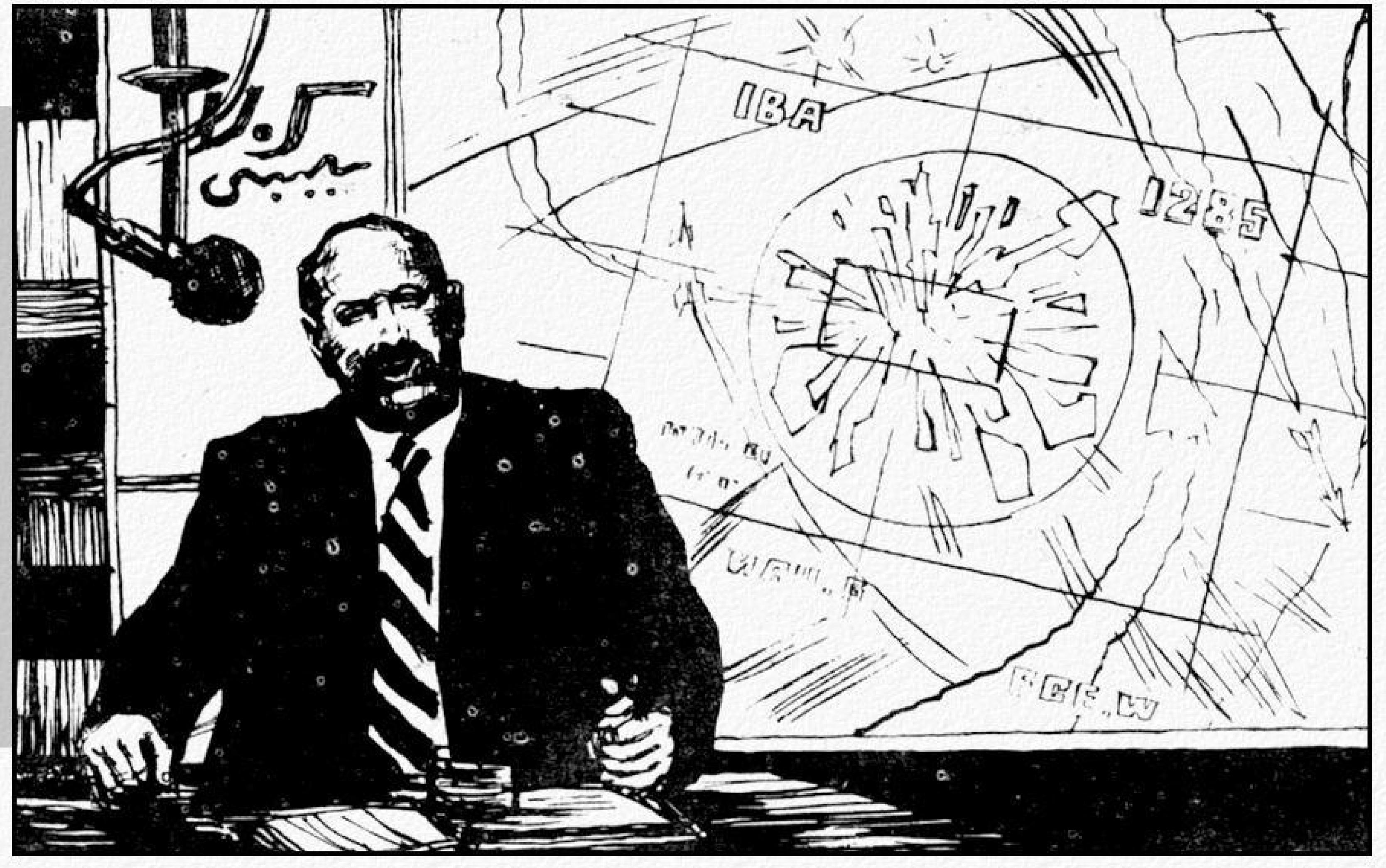
4 美第六舰队的三个航空母舰编队在地中海调整战斗编组,进行模拟演习,按实战要求对要使用的新型导弹进行了打靶训练。



5 1986年3月23日11时30分,第六舰队的三个航空母舰编队沿锡德拉湾口一线摆开,以预警机、电子战飞机和攻击潜艇为先导,形成空中、水面和水下,宽正面、大纵深的立体队形。



6 3月24日下午3时,美数架F—14型舰载机以军事演习为名,闯入锡德拉湾上空,按计划诱使利比亚防空部队开火,以便制造对卡扎菲进行"严厉的再惩罚"的借口。





8 实际上美机无一损伤。利地空导弹击中的是美国电子战飞机制造出来的假目标。装备有最现代化电子设备的美 E A — 6 8 电子战飞机不但能引开萨姆导弹,还能制造假目标。

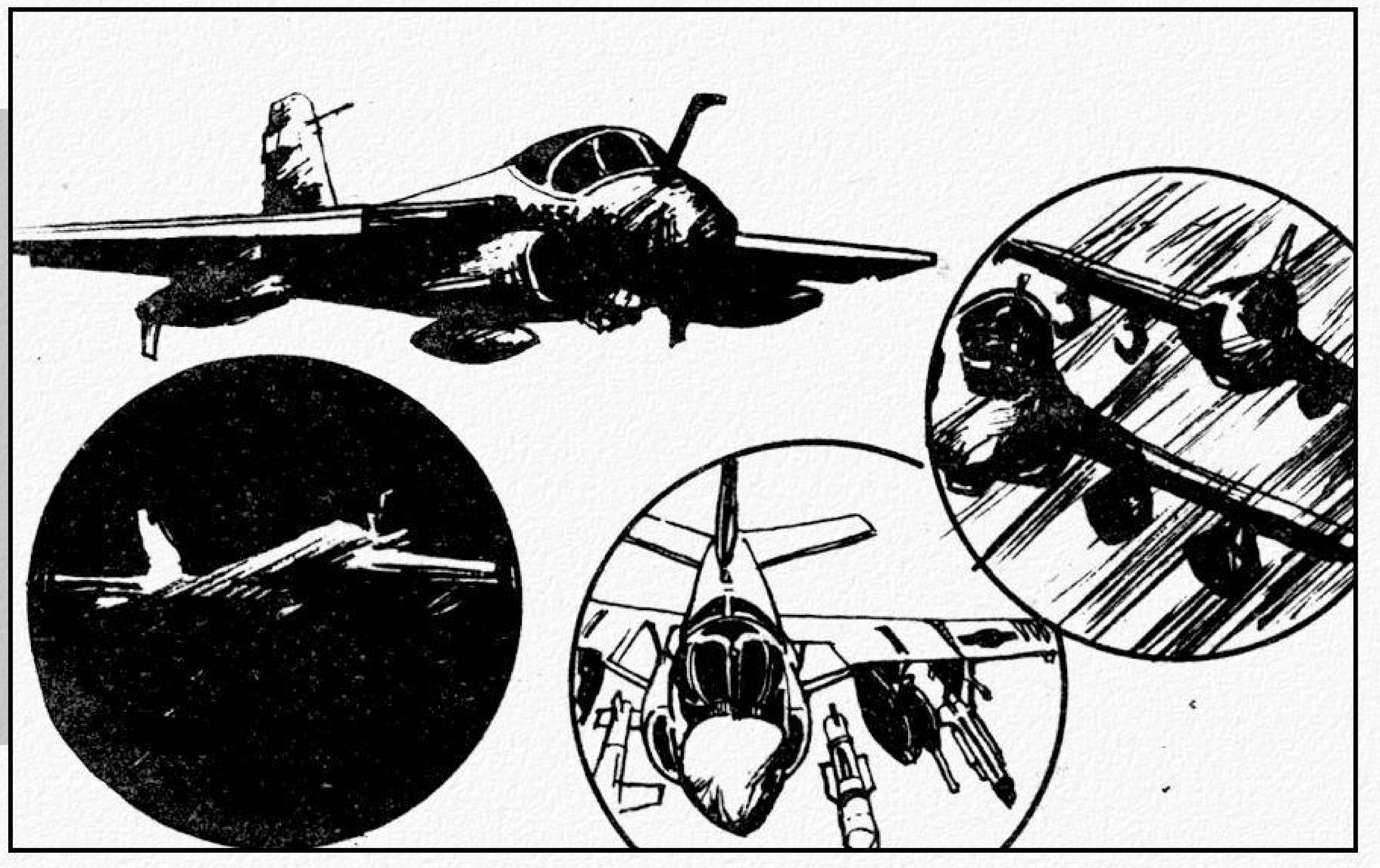


9 当萨姆地空导弹射向 F — 1 4 舰载战斗机时, E A — 6 8 机的电子设备已及时截获导弹的制导雷达频率,电子干扰器立即模拟 F — 1 4 机的电磁信号,将萨姆导弹骗至高空无害爆炸。

爲琴盤題調地延



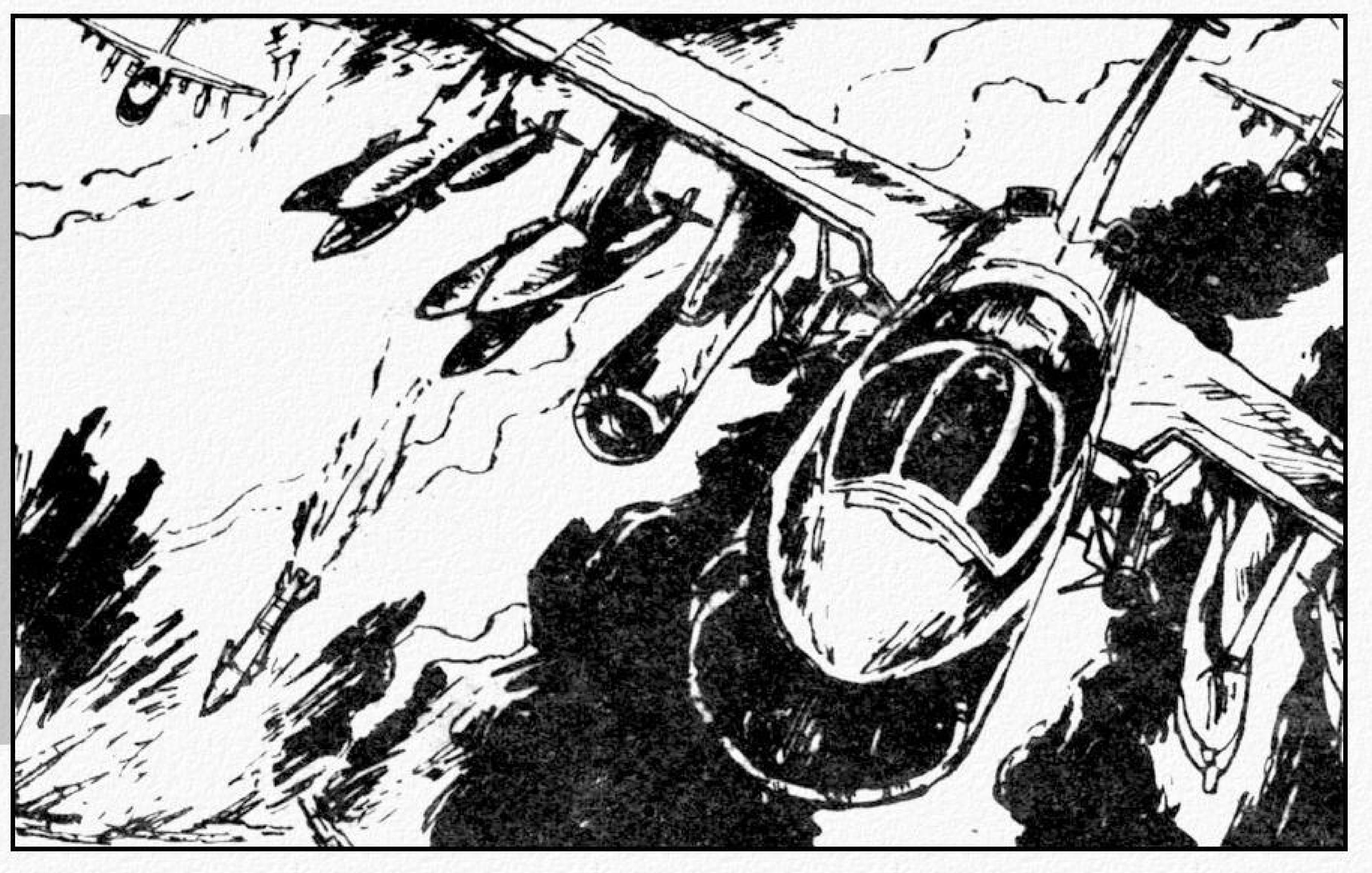
10 利比亚防空部队开火以后,凯尔索便有了"正常演习遭到袭击"的借口,于当天夜里实施精心预谋的海空突击。



11 首先使用的是 A ─ 6 双座全天候舰载攻击机。此机携带 6 枚 "鱼叉"空对舰导弹,有完善的自动化导航和攻击系统,适宜于夜间和不良天气下作战。



12 A—6攻击机的"鱼叉"空对舰导弹和"石眼"集束炸弹全部准确命中利比亚导弹巡逻艇。3艘导弹巡逻艇被当即击沉,一艘受重创,烈焰熊熊。



13 单座的A—7攻击机两次发射四枚"哈姆"反雷达导弹也全部命中目标,不仅摧毁萨姆—5的制导雷达,而且准确地摧毁了萨姆—5导弹本身。利军雷达部队死亡150人。

縣 郵 發 親 鄉 逃



14 美军在无一伤亡的情况下,通过实战检验了海军新式常规武器的性能,凯尔索对此十分满意。既定作战目的已达到,他于3月27日宣布"自由通航演习"提前结束。



15 4月2日,美环球公司的一架从罗马飞往雅典的民航班机爆炸遇难, 丧命的旅客中有四名是美国人。



16 4月5日,西柏林的一家夜总会的舞厅里爆炸了一枚定时炸弹,一名美国士兵被炸死,44 名受伤。



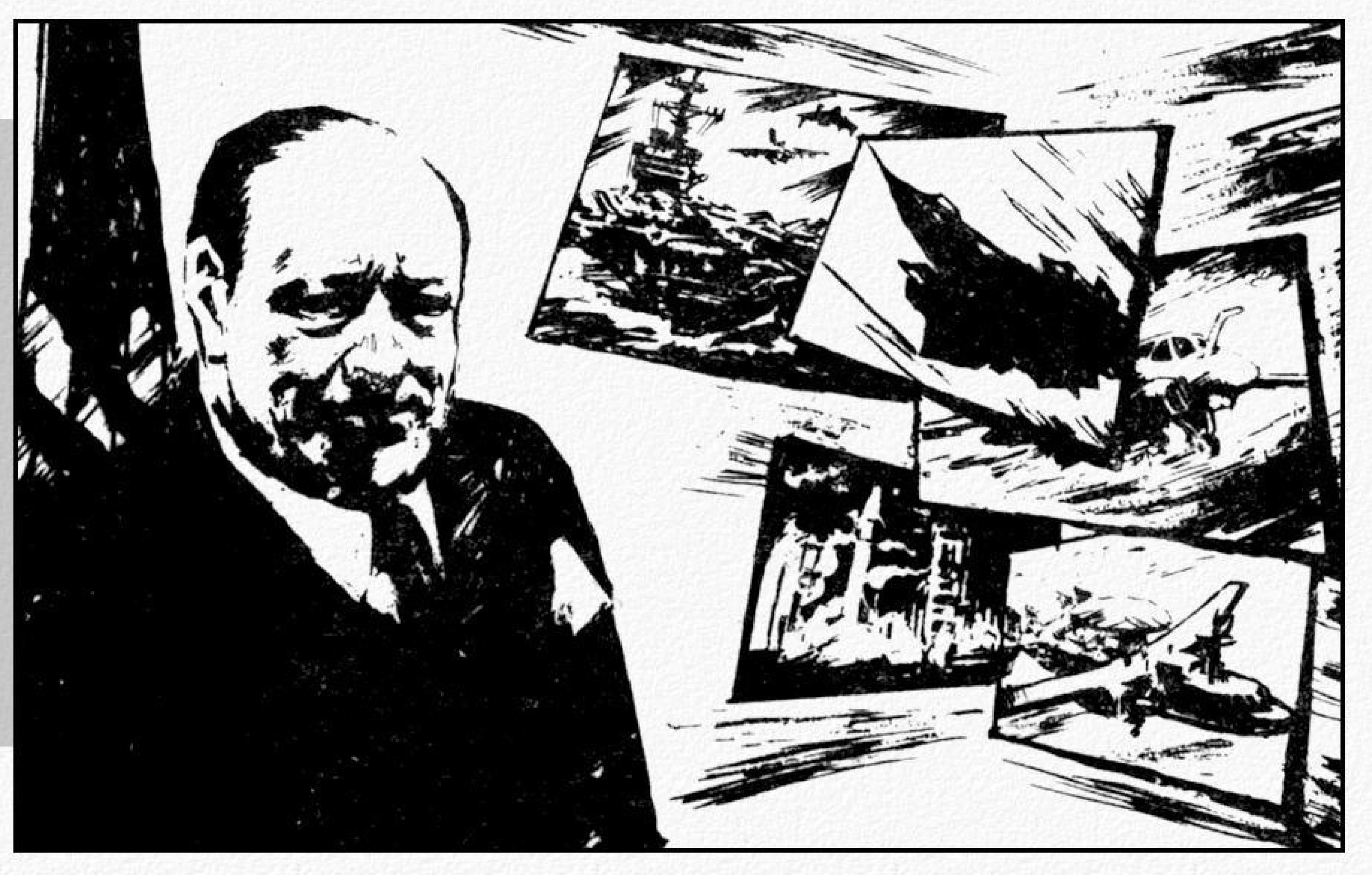
17 美国宣称,两件恐怖活动是卡扎菲直接指使干的,说美电子侦察系统截获并破译了利比亚国内与驻德使馆来往的密电,有充分证据说明卡扎菲是"国际恐怖活动的元凶"。



18 4月9日,里根再次批准温伯格袭击利比亚的作战计划,决意从最要害、最敏感的部位动手——炸毁首脑机关、炸死卡扎菲。作战计划代号"黄金峡谷"。



19 美国五角大楼进行一系列军事准备和部署调整,通过卫星和高空侦察机进一步核实行将打击的目标的具体位置。温伯格和他的高级参谋,从30多个重要军事目标中,精选出五个要害目标。



20 美国参谋长联席会议主席克劳上将认为,这次袭击需要空军和海军协同作战。为此,美军组成包括"宙斯盾"电子系统、预警机、电子侦察机和侦察卫星在内的立体 C I 系统。

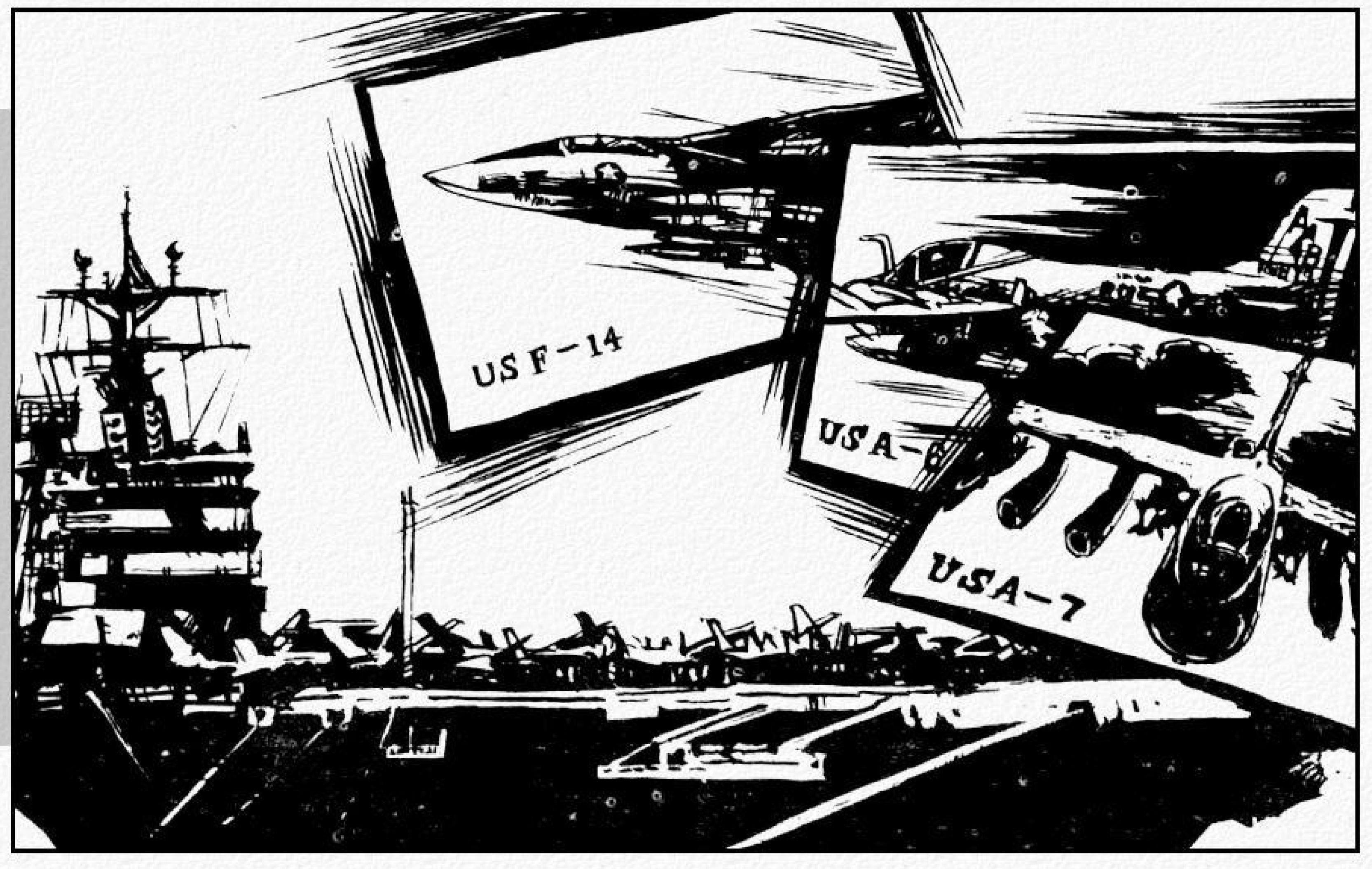


21 为了获得盟国的支持,美国驻联合国常任代表沃尔特斯急匆匆赶赴欧洲,进行游说。4月12日,第一站与英国首相撒切尔夫人会谈,就使用英军事基地问题取得撒切尔夫人的支持。

爲琴盤題測跑噩

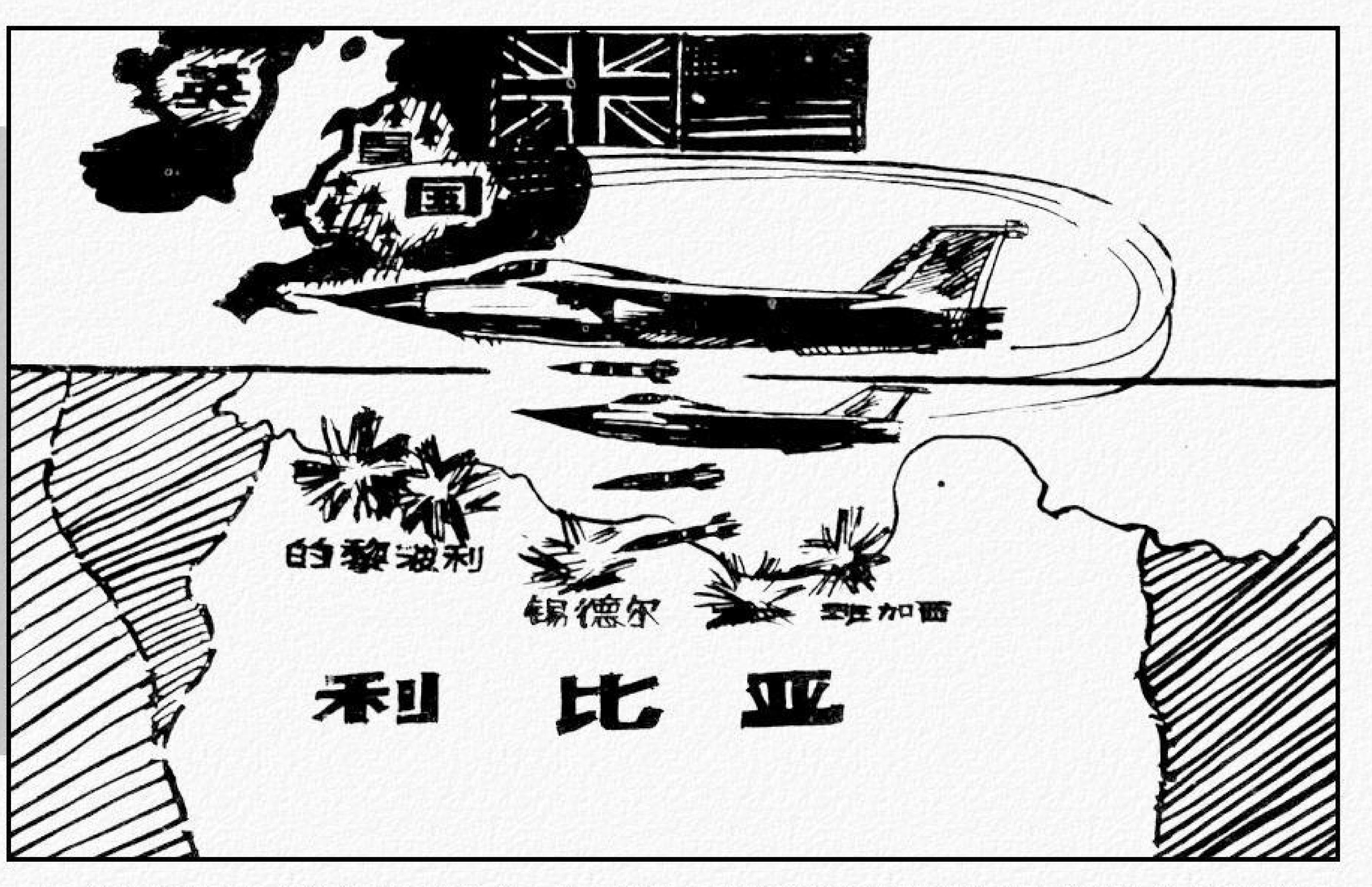


22 可是,沃尔特斯 1 3 日同西德总理科尔, 1 4 日同意大利总理克拉克的会谈均未取得一致意见。法国和西班牙更是干脆拒绝了美国军用飞机通过本国领空的要求。



23 4月12日,美第六舰队的"珊瑚海"号、"美国"号等三艘航空母舰由西西里海驶向锡德拉湾。"珊瑚海"号排水量5. 25万吨,载有A—6、A—7攻击机、F—14战斗机等75架。

爲耶盤親鄉逃



24 美军选定的五个要害目标中的第一个,就是卡扎菲指挥部和住宅所在的黎波里阿尔阿基迦兵营。为实施夜间突袭,美军决定动用驻扎在英国的全天候 F—111战斗轰炸机。



25 从英国出发经法国抵利比亚,只有3350公里。由于法国、西班牙拒绝美机飞越本国领空,F—111机必须迂回飞行,路程增至5200公里。为此,大量空中加油机向英国空军基地集结。

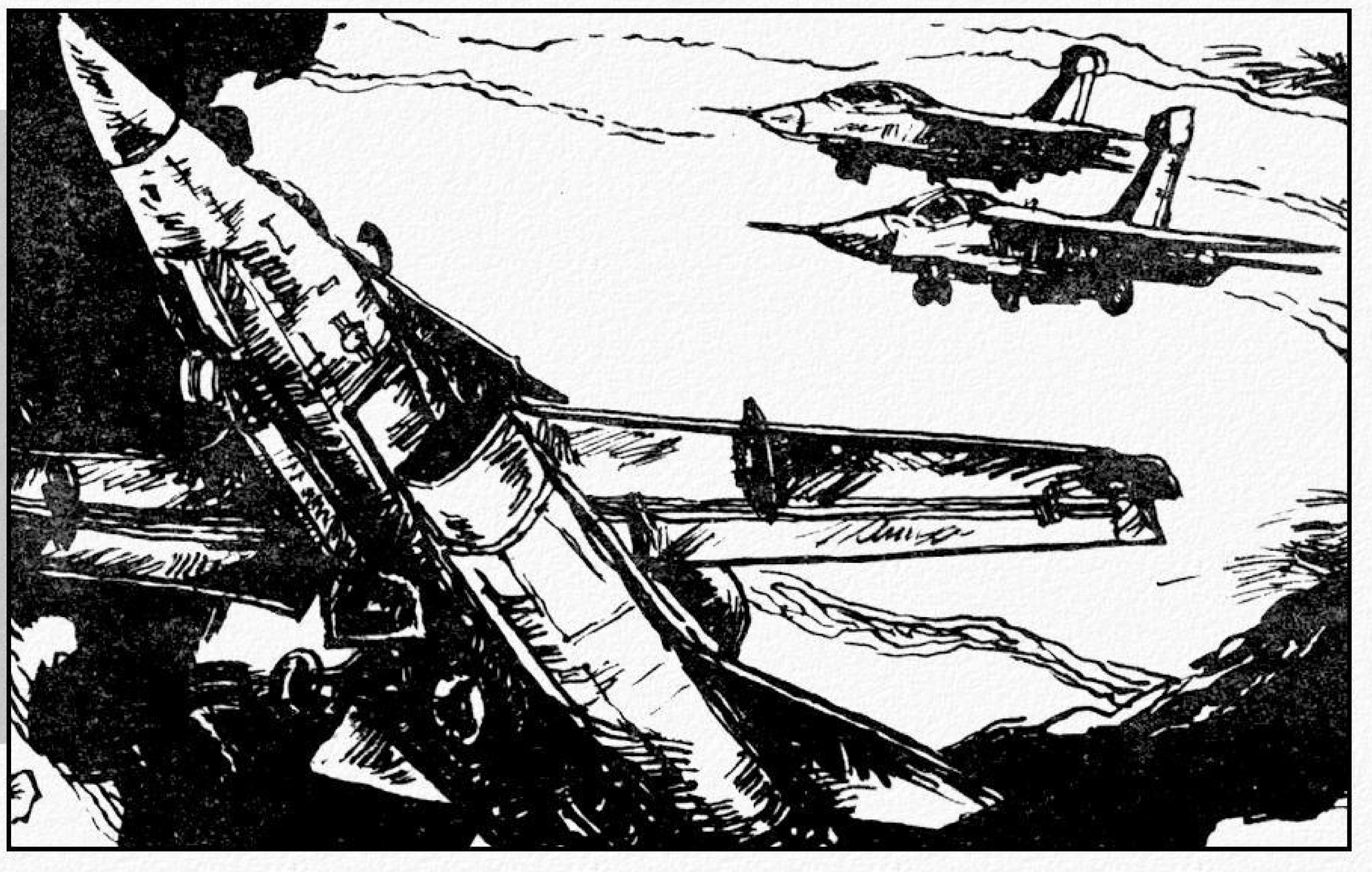
爲琴盤題調地延



26 1986年4月15日清晨2时,第一批参与袭击利比亚的两架KC—10、KC—135空中加油机从米尔登霍尔基地出发。另外26架空中加油机也随之出动。



27 F—111战斗轰炸机的起飞时间比空中加油机晚23分钟。动用的是驻英拉肯希思空军基地所属的第48战术战斗航空团的作战机,共24架。



28 。 另有驻上赫福德基地的美军第20战术战斗航空团第42电子飞行队的3架EF—111 电子干扰机参与攻击。



29 从英国本土出发,经英吉利海峡、大西洋南下,迂回绕过葡萄牙、西班牙领空,越过直布罗陀海峡,飞临西西里岛南部抵利比亚, F—111机途中经四次空中加油。



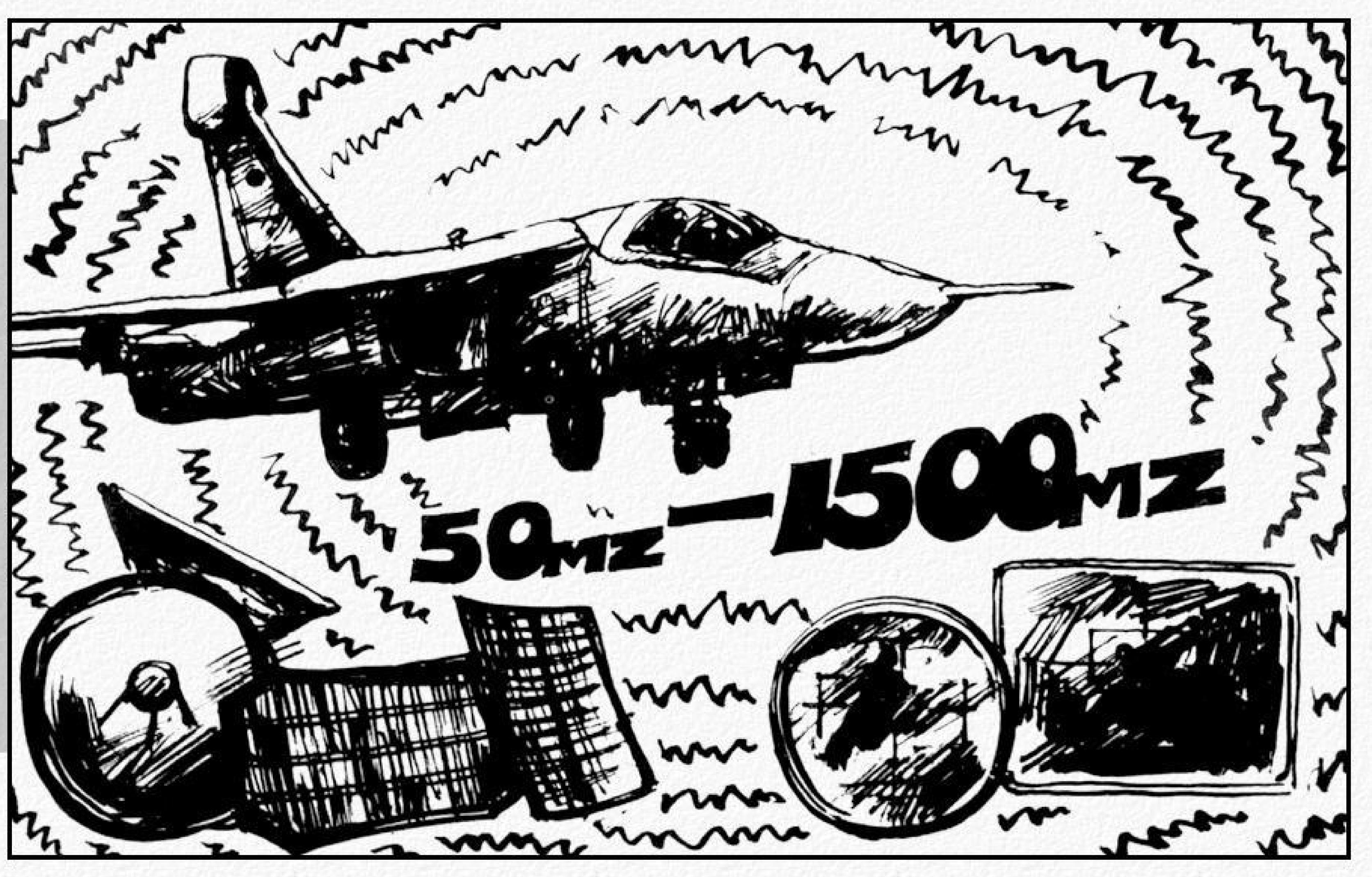
30 4月15日17时20分,锡德拉湾内美"珊瑚海"号航空母舰起飞A—6攻击机8架,F /A—18战斗轰炸机6架。"美国"号起飞A—6、A—7共七架。

爲琴盤親剛跑題



31 18时54分,第20战术战斗航空团第42电子飞行队的3架EF—111电子干扰机低空进入的黎波里,开始对和比亚的预警网实施电子干扰,使利比亚雷达陷入迷盲状态,难辨真伪

縣 郵 發 親 鄉 逃



32 电子干扰机的干扰频率由50MZ到1500MZ,几乎包括了由米波到厘米波波长的通讯雷达频率范围,并能在利比亚雷达捷变频率的瞬时,确定其变动频率进行干扰。



33 在电子干扰的同时,由航空母舰上起飞的 A — 7 攻击机在 F / A — 1 8 战斗机掩护下,发射数十枚"百舌鸟"和"哈姆"反雷达导弹,直接摧毁了利方的雷达站 5 座。

縣 郵 發 親 鄉 逃



34 A—7和F/A—18继续以高速反辐射空对地导弹,准确地攻击的黎波里和班加西附近的所有导弹基地,逐个加以摧毁。利比亚完全处于既无招架之功又无还手之力的被动挨打局面。

爲琴盤題測地區



35 在利比亚整个防空系统陷于瘫痪以后,19时整,正式袭击开始,12架A—6舰载机以500磅和200磅的激光制导炸弹轰炸班加西城以东停有苏制米格23歼击轰炸机的贝尼纳空军基地。



36 A—6和F/A—18机还袭击了班加西附近的"民众国兵营"。此地是利比亚最高军事司令部的备用指挥所,是卡扎菲常来的地方。也是美军要攻击的5个"要害"目标之一。

爲那盤親剛跑題



37 尽管 A — 3 使用了目标识别攻击复合传感器和激光制导炸弹,但还是有几枚炸弹落入附近的居民区。一枚炸弹甚至击中了法国使馆,造成许多人员伤亡。



38 19时06分至19时11分,13架长途奔袭而来的美空军F—111战斗轰炸机准时抵达,对的黎波里的阿尔阿基迦兵营、锡德比拉尔训练中心和的黎波里空军基地三个目标进行空袭。

爲琴盤題測地區



39 这次空袭的重点目标是阿尔阿基迦兵营。据情报,卡扎菲此时正沉睡在兵营的一座小楼房内。里根一心要把卡扎菲炸死在酣梦之中。白宫已拟好"卡扎菲被炸死纯系偶然"的新闻公报。



40 F—111机在寂静的夜空里,从大群建筑物中准确无误地找到了那座淡蓝色的双层小楼,用配有电视加红外制导设备的激光制导炸弹,精确地予以摧毁。



41 卡扎菲之幸免于难,才是"纯系偶然"。后来知道,卡扎菲那天晚上恰好未在家,睡在兵营其他地方的一个贝都印式帐篷里。

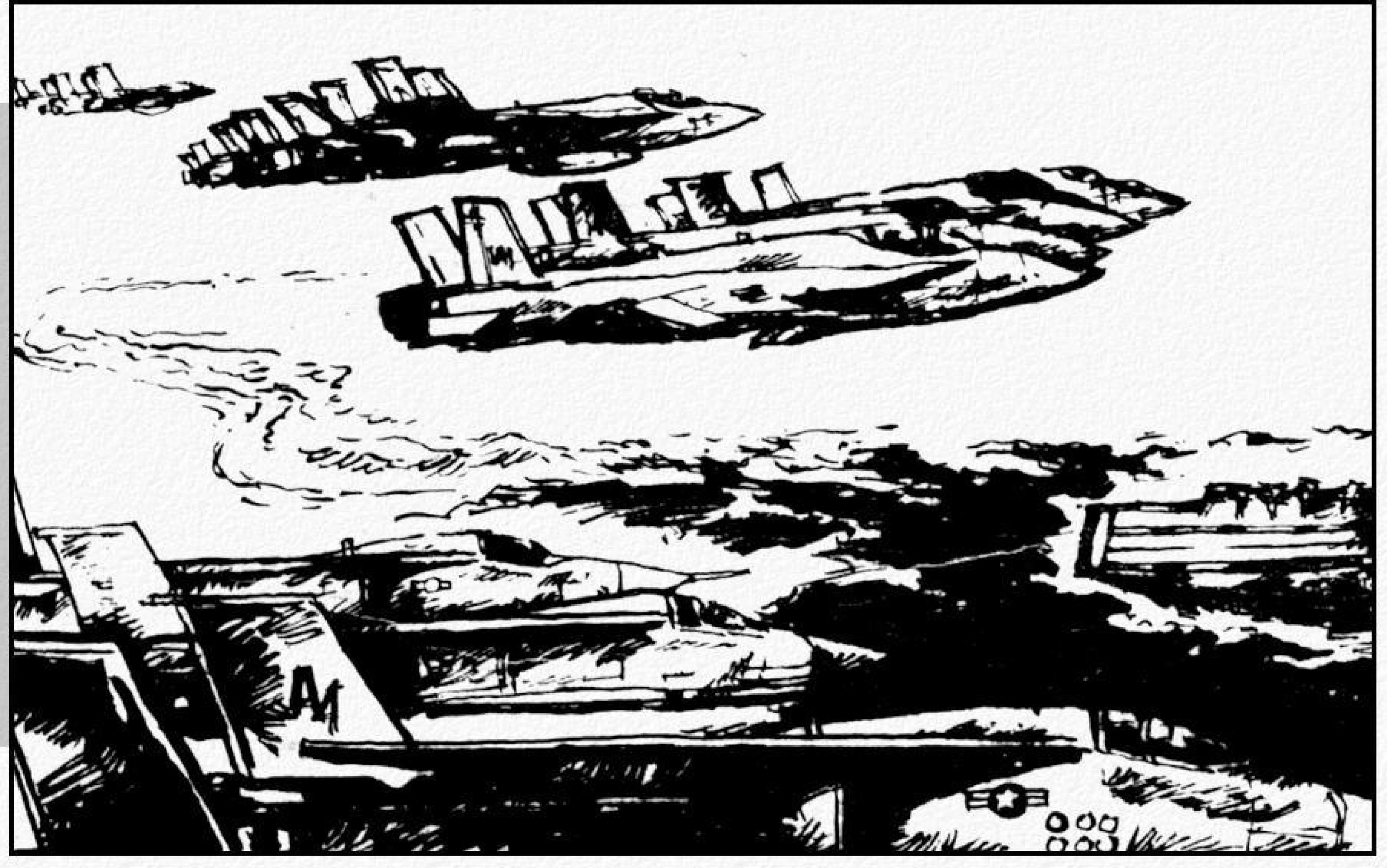


42 卡扎菲的一岁三个月的养女被炸死在那座蓝色双层小楼里。卡扎菲的六个孩子中,有二人受伤。他的司令部损失严重。



43 遭 F — 1 1 1 轰炸的锡德比拉尔训练中心据说是国际恐怖活动突击队员的训练基地;的黎波里空军基地,则是向世界各地运送恐怖活动物资的场所。这两个目标均遭毁灭性打击。

爲琴盤題測地延



44 19时13分,全部达到目的的美军,下令机群脱离目标地区返航。从攻击开始到结束,只用了13分钟。19时46分,"珊瑚海"号、"美国"号的舰载机全部返回,无一伤亡。

縣 野 鐵 翻 跑 驱

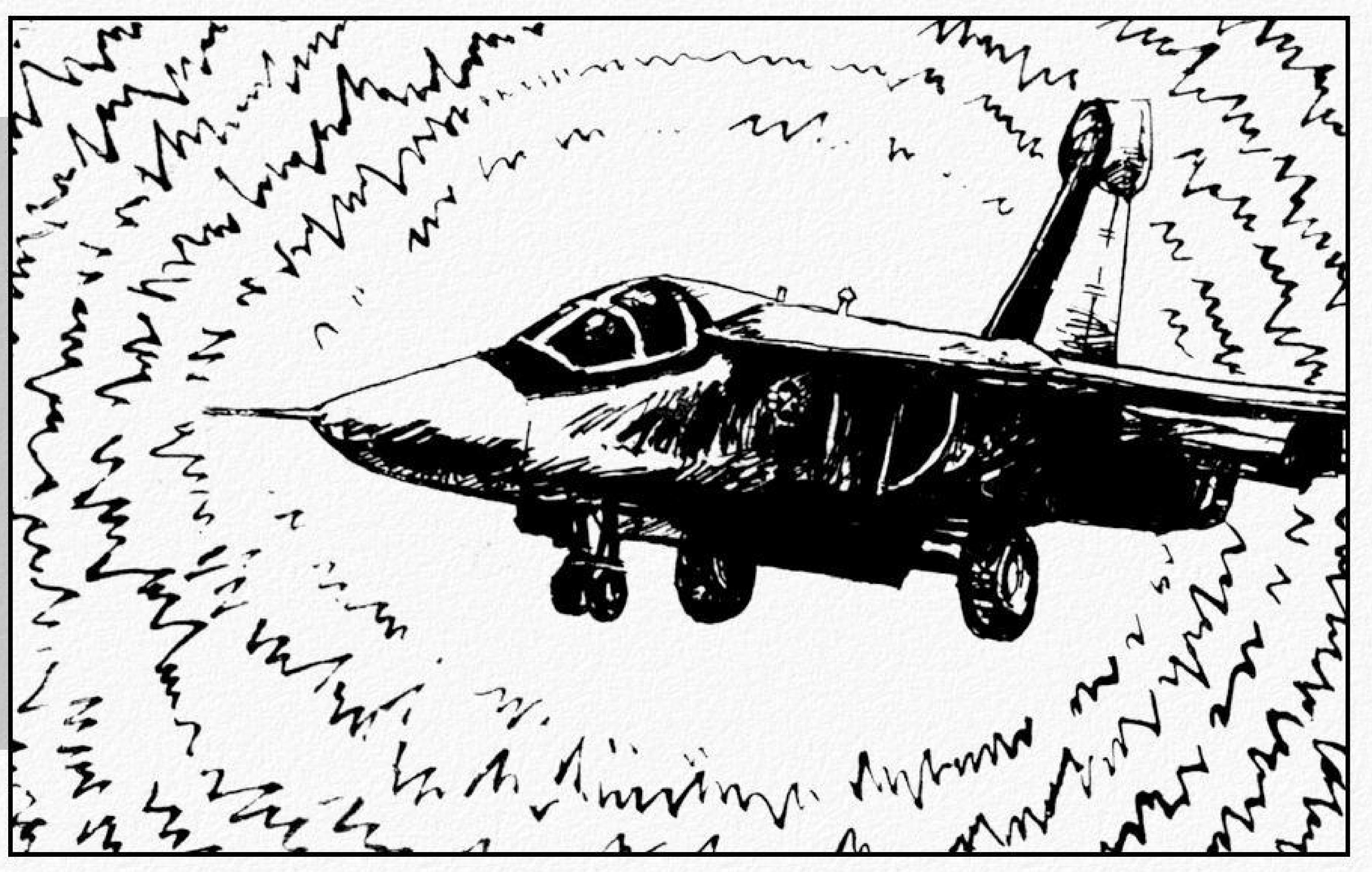


45 19时15分,美军搜索救援队报告一架 F—111机失踪。后来证实,系被利方高射机炮击落,两名飞行员死亡。



46 美军选定的五个目标全部被摧毁。利比亚方面死亡100余人,伤600余人,14架米格—23和伊尔—76型飞机被炸毁,雷达系统全遭破坏。对利比亚的打击十分沉重。

爲 琴 發 題 跑 驱



47 专家们事后评论,美利之战实际上是一次电子技术战。夺取"制电磁"权和夺取制空权、制海权一样重要。未来战争,除陆、海、空外,应将电子战列为"第四维战场"。



48 美国以武力袭击一个主权国家,遭到全世界的反对。但是卡扎菲并没有被吓倒,他发誓要报复美国,讨还血债。利比亚人民的反美情绪更加高涨。